



LG Aire Acondicionado 2009

Unidad Tipo Mini Split Pared ART COOL Inverter



- Ahorro de Energía
- Compresor DC Inverter
- Neo-Plasma Sistema de Purificación de Aire
- Protección Dorada Anticorrosión
- Panel de color reemplazable



Tecnología DC Inverter

Usted habrá escuchado acerca de la excitante Tecnología Inverter, pues los Inverters LG son el pináculo de la eficiencia de energía debido a la operación innovadora. Más que utilizar un compresor de velocidad constante, el sistema Inverter de LG utiliza un compresor de velocidad variable, lo que significa que la capacidad de enfriamiento o calefacción del sistema de aire acondicionado puede ser variada para adaptarse a las condiciones del recinto interior. Esto hace que las unidades Inverter de LG sean más económicas y eficientes al operar, producen menos ruido que las contrapartes estándar y proporcionan los mayores beneficios dentro del mercado. Todas las unidades Inverters de LG presentan 6 grandes beneficios incluyendo características Premium tales como:

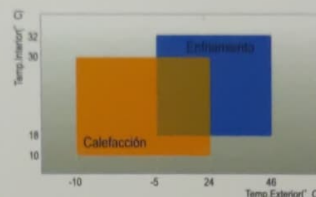
Ahorro de Energía

A diferencia de los aires acondicionados convencionales, los aires acondicionados con sistema Inverter pueden controlar la velocidad del compresor para ajustar el enfriamiento o calefacción. Cuando la temperatura interior alcanza los niveles deseados, estos sistemas pueden operar sus compresores a bajas velocidades para mantener las temperaturas deseadas, ahorrando así, cerca de 44% de sus costos de electricidad comparados a los convencionales.



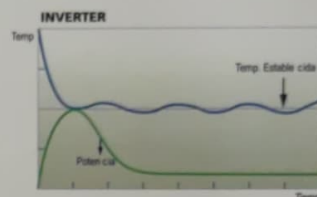
Excepcional Capacidad de Enfriamiento y Calefacción

Con un gran rango de operabilidad en ambos modos de enfriamiento y calefacción, los aires acondicionados con sistema Inverter enfriarán o darán calor a su habitación en condiciones de temperatura exterior extremas. La calefacción se mantendrá aún cuando la temperatura exterior sea -10°C con la tecnología Inverter.



Sensación Placentera

Cuando el aire acondicionado es inicialmente activado a frío o calor, el compresor operará a su máxima velocidad para alcanzar la temperatura deseada rápidamente. Una vez que la temperatura deseada sea obtenida, a diferencia de los aires acondicionados convencionales que apagan y encienden el compresor, las unidades Inverter de LG ajustan y constantemente varían la velocidad del compresor para mantener la temperatura deseada con la mínima fluctuación y asegurar que la comodidad no se vea comprometida.



Operación Silenciosa

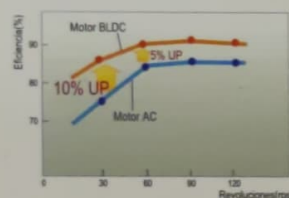
Los aires acondicionados con sistema Inverter están óptimamente diseñados para operar con el mínimo ruido y el uso de un compresor DC.

* Los modelos LG en modo sueño tienen sólo 20dB (5K/12K Btu)



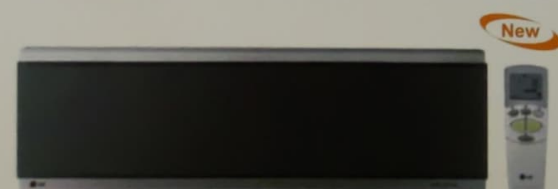
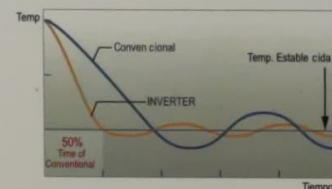
Compresor DC Inverter

Los aires acondicionados LG con tecnología Inverter utilizan compresores DC Inverter debido al efecto de refrigeración optimizado, bajo ruido y alta eficiencia. Los compresores DC son mucho más eficientes especialmente a bajas cargas comparados con los compresores convencionales de velocidad constante AC.



Rápido Enfriamiento y Calefacción

Los aires acondicionados con sistemas Inverter pueden operar sus compresores con mayor rapidez para darles un desempeño con mayor potencia. Esto resulta en la capacidad de lograr la temperatura deseada más rápido que los sistemas convencionales en ambos modos de enfriamiento y calefacción.

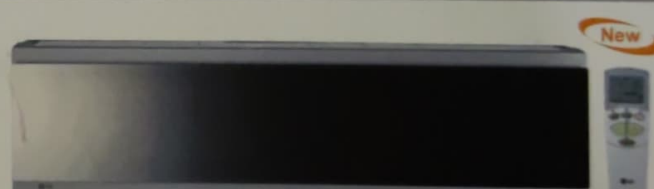


AS-W093ERH0 / AS-W123ERH0



- Sistema purificador de aire Neo Plasma • Autolimpieza
- Protección dorada anticorrosión
- Cambio automático frío/calor • Control remoto • Función modo sueño
- Impulsión natural mediante efecto brisa (CHAOS)
- Control remoto inalámbrico • Filtro de aire (antibacterias)
- Funcionamiento silencioso Deshumidificación saludable
- Programador de Encendido/Apagado de 24 horas

	AS-W093ERH0	AS-W123ERH0
Cooling Capacity	9,200	12,000
Heating Capacity	12,000	15,500
SEER	19.7	18.7
Dimensions	912 x 282 x 165	912 x 282 x 165



AS-W1838RH0 / AS-W2438RH0



- Sistema purificador de aire Neo Plasma • Autolimpieza
- Protección dorada anticorrosión
- Cambio automático frío/calor • Control remoto • Función modo sueño
- Impulsión natural mediante efecto brisa (CHAOS)
- Control remoto inalámbrico • Filtro de aire (antibacterias)
- Funcionamiento silencioso Deshumidificación saludable
- Programador de Encendido/Apagado de 24 horas

	AS-W1838RH0	AS-W2438RH0
Cooling Capacity	18,000	24,000
Heating Capacity	20,700	27,600
SEER	16.2	16.2
Dimensions	1170 x 299 x 200	1170 x 299 x 200